

Technisches Merkblatt



Anwendungsgebiet

- als Wartungs- und Schutzanstrich
- als Schutzanstrich für Rohrleitungen

Produkteigenschaften

- lösemittelhaltig
- leicht verarbeitbar
- sehr gute Haftung



Schutzanstrich auf Bitumenbasis

Anwendungsgebiet

weber.tec 904 ist ein Schutz- und Wartungsanstrich für Beton, Putz, Mauerwerk, Stahl und Blech zum Schutz gegen Witterungseinflüsse, wie z.B. Wasser, Dämpfe und Rauchgase. Als äußerer Schutzanstrich für Rohrleitungen und zum Schutz von Holz und Bitumenbahnen.

Produktbeschreibung

weber.tec 904 ist ein lösemittelhaltiger Bitumenschutzanstrich.

Produkteigenschaften

- sehr gute Haftung
- hohe Beständigkeit
- lösemittelhaltig
- hohe Witterungsbeständigkeit
- für außen

Technische Werte

Aushärtezeit	ca. 24 Std.
Verarbeitungstemperatur	1 °C bis 30 °C
Dichte	ca. 0,9 kg/dm ³
Konsistenz	flüssig
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	ca. 2500
Reiniger / Verdünner	weber.sys 992

Qualitätssicherung

weber.tec 904 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

Allgemeine Hinweise

- Risse und schadhafte Anschlussstellen im Dachbereich sind zuvor mit **weber.tec 911** Bitumenspachtel zu schließen.
- Luft- und Feuchtigkeitseinschlüsse im Untergrund können Blasen in der Beschichtung verursachen. Ein- bis mehrmalige Voranstriche können Lufteinschlüsse vermeiden.
- Erst nach vollständiger Abbindung und Durchtrocknung darf die Verklebung von Schutz- und Dämmplatten sowie das Verfüllen der Baugrube erfolgen.
- Alle angegebenen Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 20° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 70 %.

Technisches Merkblatt



- Vorschriften der Berufsgenossenschaften beachten.
- Nicht im Bereich von Lebensmitteln verarbeiten.
- Ausbruchstellen und Risse bei mineralischen Untergründen mit **weber.tec 933** schließen.

Besondere Hinweise

- Nicht mit anderen Baustoffen mischen.

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss ausreichend tragfähig, sauber, trocken, frostfrei, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Lose oder abblätternde Mörtel- und Anstrichreste sind sorgfältig zu entfernen.
- Saugende, sandende, staubige, poröse Untergründe mit **weber.tec 902** vorsteichen.
- Stahlflächen vorher entrostet (Sa 2 1/2).

Verarbeitung

- Der erste Auftrag erfolgt mit Pinsel, Bürste oder im Spritzverfahren.
- Im allgemeinen genügen 2 Anstriche. Stark beanspruchte Flächen und fabrikneue Behälter müssen dreimal, porenfrei gestrichen werden. Folgeanstriche erfolgen auf dem durchgetrockneten Grundanstrich.
- Beim jährlichen Nachstreichen genügt im allgemeinen 1 Anstrich.

Produktdetails

Auftragswerkzeug:

Pinsel, Bürste, Spritzmaschine

Durchtrocknungszeit:

ca. 24 Std.

Lagerung:

Bei trockener Lagerung im original verschlossenen Gebinde ist das Material min. 24 Monate lagerfähig.

Verbrauch / Ergiebigkeit

je nach Anwendung pro Anstrich: ca. 150 - 200 ml/m²

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Kanister	5 l	90 Behälter
Behälter	33 l	16 Behälter

Technisches Merkblatt

